

Hilp, M.: Amalgam, ein Problem? Dtsch.Apoth. Ztg 145, 5850-5856 (2005)

Literatur

- [1] <http://www.m-ww.de/krankheiten/zahnerkrankungen/amalgam.html>
- [2] Lorscheider, F.L.; Vimy M.J.; Summers, A.O.: Mercury exposure from "silver" tooth fillings: emerging evidence questions a traditional dental paradigm. *FASEB J* 9 504-508 (1995)
- [3] Maurissen, J P.J.: History of mercury and mercurialism. *New York State Journal of Medicine* 81 1902-1909 (1981)
- [4] Goldwater, L.J.: Mercury: A History of Quicksilver. York Press. Baltimore, Maryland 1972
- [5] White, S.S.; American Academy of Dental Science: History of Dental and Oral Science in America. Philadelphia, Pennsylvania, 1876
- [6] Bremmer, D.K.: The Story of Dentistry. 3rd ed., Dental Items of Interest. Publ. Co., Inc., Brooklyn, N. Y. 1954
- [7] Flagg, J.F.: The Choice of Proper Filling Material. Swarthmore, PA. 1899
- [8]. Stock, A.: Die Gefährlichkeit des Quecksilberdampfes und der Amalgame. *Angew. Chem.* 39 984-9 (1926), *Med. Klinik* 22 1209-12 und 1250-2 (1926)
- [9] Stock, A.: Die Gefährlichkeit des Quecksilberdampfes und der Amalgamzahnfüllungen. *Angew. Chem.* 41 663-72 (1928)
- [10] Stock, A.: Die Wirkung von Quecksilberdampf auf die oberen Luftwege. *Naturwissensch.* 28 453 (1935)
- [11] Staatsanwaltschaft Frankfurt, 65 Js 17084.4/91 vom 31.5.1996: Einstellung des Ermittlungsverfahrens gegen die Herren Schulte, Dr. Müller und Prof. Dr. Dermann (Firma Degussa).
- [12] Müller, K.E.: Versuch einer Amalgamstudie. *Z. für Umweltmedizin* 6 237-8 (1998)

- [13] Bundesverband „Die Verbraucher Initiative“: Amalgam: Das Gift in aller Munde? Verbraucher Konkret Nr.20 (1995)
- [14] Smrž, P.: Amalgam: Die verharmloste Zeitbombe, Holzmann Verlag Ulm, 3. Aufl. 1992
- [15] Heyl, Chemisch-pharmazeutische Fabrik, Berlin: Die tickende Zeitplombe? Amalgam ist in aller Munde, Broschüre für Dimaval[®] (DMPS) zur Elimination von Amalgamquecksilber, ohne Jahr
- [16] Hofmann, U.: Krank durch Amalgam- und was dann?, ein kleiner Ratgeber für Interessierte und Betroffene. Gemut-Verlag, Marburg 1994
- [17] Bundesweiter telefonischer Beratungsservice des Instituts für Naturheilverfahren e.V. Marburg „Amalgamtelefon“
- [18] Felbermayr, H.: Vom Amalgam erlöst. Der persönliche Bericht eines Patienten und medizinisch-wissenschaftliche Hinweise, Ennsthaler A-4402 Steyr 1993
- [19] <http://www.amalgam-info.ch/>
- [20] <http://people.blinx.de/sems/amalgam.htm>
- [21] <http://homepages.internet.lu/amalgam/master.htm>
- [22] <http://www.amalgamdiezeitbombe.de>
- [23] http://www.gruene-partei.de/cms/gruene_work/dok/19/19068.antrag.htm
- [24] <http://people.freenet.de/amalgam/gruene.htm>
- [25] Mutter, J.; Naumann, J.; Walach, H.; Daschner, F.: Amalgam: Eine Risikobewertung unter Berücksichtigung der neuen Literatur bis 2005. Gesundheitswesen 67 204-16 (2005)
- [26] Wenstrup, D.; Ehmann, W.D.; Markesberry, W.R.: Trace element imbalance in isolated subcellular fractions of Alzheimer`s disease. Brain. Res. 533 125-31 (1990)
- [27] Kubicka-Muranyi, M.; Kremer, J.; Rottmann, N.; Lübben, B.; Albers, R.; Bloksma, N.; Lührmann, R.; Gleichmann, E.: Murine systemic autoimmune disease induced by mer-

- curic chloride: T helper cells reacting to self proteins. *Int. Arch. Allergy Immunol.* *109* 11-20 (1996)
- [28] Warfvinge, K.; Hansson, H.; Hultman, P.: Systemic autoimmunity due to mercury vapor exposure in genetically susceptible mice: dose-response studies. *Toxicol. Appl. Pharmacol.* *132* 299-309 (1995)
- [29] Röger, J.; Zillikens, D.; Hartmann, A.A.; Burg, G.; Gleichmann, E.: Systemic autoimmune disease in a patient with long-standing exposure to mercury. *Europ. J. Dermatol.* *2* 168-170 (1992)
- [30] Gebhardt, A.; Mauch, E.; Kornblum, H.: Bestimmung von Cu, Zn, Se und Hg im Vollblut von Patienten mit MS. *Lab. Med.* *17* 155-61 (1994)
- [31] Gerhard, I.; Runnebaum, B.: Schadstoffe und Fertilitätsstörungen – Schwermetalle und Mineralstoffe. *Geburtsh. Frauenheilk.* *52* 383-96 (1992)
- [32] Hanf, V.; Forstmann, A.; Costea J.E.; Schieferstein, G.; Fischer, I.; Schweinsberg, F.: Mercury in urine and ejaculate in husbands of barren couples. *Toxicol. Lett.* *88* 227-31 (1996)
- [33] Gerhard, I.; Waibel, S.; Daniel, V.; Runnebaum; B.: Impact of heavy metals on hormonal and immunological factors in women with repeated miscarriages. *Human reproduction up-date* *4* 301-9 (1998)
- [34] http://www.lzkh.de/frame_patienten.html
- [35] http://www.bfarm.de/de/DasBfArM/publ/Broschuere_Amalgame.pdf
- [36] Zinke, T: Amalgame in der zahnärztlichen Therapie. *Bundesgesundheitsbl.* *12* 613–16 (1992)
- [37] Harhammer, R.: Zur Risikobewertung des zahnärztlichen Füllungswerkstoffes Amalgam. *Bundesgesundheitsbl.-Gesundheitsforschung-Gesundheitsschutz* *44* 149-54 (2001)
- [38] Visser, H.: Quecksilber-Exposition durch Amalgamfüllungen. Hüthig Buch Verlag, Heidelberg, 1993 S.9–13

- [39] Halbach, St.: Fakten und Zahlen: Quecksilber aus Amalgamfüllungen. *Pharm. Ztg.* *140* 1001–5 (1995)
- [40] Berlin, M.: Mercury in Friedberg, L., Nordberg G.F., Vouk V.B.(Hrsg.) *Handbook of the Toxicology of Metals*, 2nd ed., vol. 2: Specific Metals, Elsevier Amsterdam 1986 387-445
- [41] Clarkson, T.W.; Hursh, J.B.; Sager, P.R.; Syversen T.L.N.: Mercury in Clarkson, T.W.; Hursh, J.B.; Sager, P.R. (Hrsg.): *Biological monitoring of toxic metals: Proceedings* Plenum Press NY 1988 247-8
- [42] Halbach, St.; Vogt, S.; Kohler, W.; Felgenhauer; N.; Kremers, L.; Melchart, D.; Zilker, Th.: Relationships between dose and concentrations of total and inorganic mercury in blood and urine of amalgam patients. *Environmental Sciences (Tokyo, Japan)* *10* 71-81 (2003)
- [43] Barany, E.; Bergdahl, I.A.; Bratteby, L.–E.; Lundh, Th.; Samuelson, G.; Skerfving, St.; Oskarsson, A.: Mercury and selenium in whole blood and serum in relation to fish consumption and amalgam fillings in adolescents. *Journal of Trace Elements in Medicine and Biology* *17* 165-70 (2003)
- [44] Kingman, A.; Albertini, T.; Brown, L.J.: Mercury concentration in urine and whole blood associated with amalgam exposure in a US military population. *J. Dent. Res.* *77* 461–71 (1998)
- [45] Langworth, S.; Elinder, C.G.; Akesson, A.: Mercury exposure from dental fillings, I. Mercury concentration in blood and urine. *Swed. Dent. J.* *12* 69-70 (1988)
- [46] Langworth, S.; Roejdmark, S.; Akesson, A.: Normal pituitary hormone response to thyrotrophin releasing hormone in dental personnel exposed to mercury. *Swed. Dent J.* *14* 101-13(1990)

- [47] Molin, M.; Marklund, S.; Bergman, B.; Bergman, M.; Stenman, E.: Plasma-selenium, glutathione-peroxidase in erythrocytes and mercury in plasma in patients allegedly subject to oral galvanism. *Scan. J. Dent. Res.* 95 328-34 (1987)
- [48] Molin, M.; Marklund, S.L.; Bergman, B.; Nilsson, B: Mercury, selenium, and glutathione-peroxidase in dental personnel. *Acta Odontol. Scand.* 47 383-90 (1989)
- [49] Molin, M.; Bergman, B.; Marklund, S.L.; Schütz, A.; Skerfving, S.: Mercury, selenium, and glutathione-peroxidase before and after amalgam removal in man. *Acta Odontol. Scand.* 48 189-202 (1990)
- [50] Molin, M.; Bergman, B.; Marklund, S.L.; Schütz, A.; Skerfving, S.: The influence of dental amalgam placement on mercury, selenium, and glutathione-peroxidase in man. *Acta Odontol. Scand.* 48 287-95 (1990)
- [51] Snapp, K.R.; Boyer, D.B.; Peterson, L.C.; Svare, C.W.: The contribution of dental amalgam to mercury in blood. *J. Dent. Res.* 68 780-5 (1989)
- [52] Tulinius, A.V.; Johansen, L.G.: Dental amalgam – the possible contribution to mercury burden in Greenland Inuit. *Arctic medical research* 50 73-5 (1991)
- [53] Chang , S.B.; Siew, C.; Gruninger, S.E.: Factors affecting blood mercury concentrations in practicing dentists *J. Dent. Res.* 71 66-74 (1992)
- [54] Eley, B.M.: The future of dental amalgam: a review of the literature. Part 2: Mercury exposure in dental practice. *British dental journal* 182 293-7 (1997)
- [55] Lit. [8] S.985
- [56] Hellwig, E.; Klimek, J.; Attin, Th.: Einführung in die Zahnerhaltung. 3. Aufl. Urban & Fischer München, Jena 2003 S.216
- [57] Joshi, A.; Douglass, Ch.W.; Kim, H.–D.; Joshipura, K.J.; Park, M.Ch.; Rimm, E.B.; Carino, M.J.; Garcia, R.I.; Morris, J.S.; Willett, W.C.: The relationship between amalgam restorations and mercury levels in male dentists and nondental health professionals *Journal of public health dentistry.* 63 52-60 (2003)

- [58] Xu, P.; Xu, X.; Zhu, L.; Xue, Y.; Ye, X.; Fu, H.: Impact of mercury amalgam on renal function of professionals in dental professions. *Fudan Xuebao, Yixueban* 31 277-9 (2004)
- [59] Olstad, M.L.; Holland, R.I.; Wandel N.; Hensten-Pettersen, A.: Correlation between amalgam restorations and mercury concentrations in urine. *J. Dent. Res.* 66 1179-82 (1987)
- [60] Schiele, R.; Kröncke, A.: Quecksilbermobilisation durch DMPS (Dimaval) bei Personen mit und ohne Amalgamfüllungen. *Zahnärztl. Mitteilung* 79 1866-8 (1989)
- [61] Zander, D.; Evers, U.; Freier, I.; Westerweller, S.; Jermann, E.; Brokhaus, A.: Untersuchung zur Quecksilberbelastung der Bevölkerung II. Quecksilberfreisetzung aus Amalgamfüllungen. *Zbl. Hyg.* 190 325-34 (1990)
- [62] Eggleston, D.W.; Nylander, M.: Correlation of dental amalgam with mercury in brain tissue. *J. Prosthet. Dent.* 58 704-7 (1987)
- [63] Drasch, G.; Schupp I.; Riedl, G.; Günther, G.: Einfluß von Amalgamfüllungen auf die Quecksilberkonzentration in menschlichen Organen. *Deutsche Zahnärztliche Zeitschrift* 47 490-6 (1992)
- [64] Nylander, M.; Friedberg, L.; Lind, B.: Mercury concentration in the human brain and kidneys in relation to exposure from dental amalgam. *Swed. Dent. J.* 11 179-87 (1987)
- [65] Schiele, R. in: *Amalgam Pro und Contra* (Hrsg. Institut der Deutschen Zahnärzte) Deutscher Ärzte-Verlag, Köln 1988 S.123-131
- [66] Drasch, G.; Schupp, I.; Hoefl, H.; Reinke, R.; Roeder G.: Mercury burden of human fetal and infant tissues. *European Journal of Pediatrics*, 153 607-10 (1994)
- [67] Drasch, G.: *Dtsch. Apotheker Ztg.* 137 2556- 60 (1997)
- [68] Babi, D.; Vasjari, M.; Celo, V.; Korovesi, M.: Some results on Hg content in hair in different populations in Albania. *Science of the total environment* 259 55-60 (2000)

- [69] Holmes, A.S.; Blaxill, M.F; Haley, B.E.: Reduced levels of mercury in first baby haircuts of autistic children. *International journal of toxicology* 22 277-85 (2003)
- [70] Lindow, S.W.; Knight, R.; Batty J.; Haswell, S.J.: Maternal and neonatal hair mercury concentrations: the effect of dental amalgam. *BJOG: an international journal of obstetrics and gynaecology*, 110 287-92 (2003)
- [71] Razagui, I.B.-A.; Haswell, St.J.: Mercury and selenium concentrations in maternal and neonatal scalp hair: relationship to amalgam-based dental treatment received during pregnancy. *Biological Trace Element Research* 81 1-19 (2001)
- [72] Tulinius, A.V.: Mercury, dental amalgam fillings and intellectual abilities in Inuit (Eskimos) school children in Greenland. *Arctic medical research* 54 78-81 (1995)
- [73] Lit. [35] S.12
- [74] Lit. [12] S.53
- [75] Krauß, P.; Deyhle, M.; Maier, K.H.; Roller, E.; Weiss, H.D.: Field study on the mercury content of saliva, *Toxicological and Environmental Chemistry*, 63 29-46 (1997)
- [76] Svare, C.W.; Peterson, L.C.; Reinhardt, J.W.; Cox, R.D.; Boyer, D.B.; Frank, C.W.; Gay, D.D.: The effect of dental amalgams on mercury levels in expired airs. *J. Dent. Res.* 60 1668-71 (1981)
- [77] Abraham, J.E.; Svare, C.W.; Frank, C.W.J.: The effect of dental amalgam restorations on blood mercury levels *Dent. Res.* 63 71-3 (1984)
- [78] Patterson, J.E.; Weisserg, B.G.; Dennison, P.J.: Mercury in human breath from dental amalgams. *Bull. Environ. Contam. Toxicol.* 34 459-68 (1985)
- [79] Vimy, M.J.; Lorsscheider, F.L.: Intra-oral mercury released from dental amalgam. *J. Dent. Res.* 64 1069-71 (1985)
- [80] Vimy, M. J.; Lorsscheider, F.L.: Serial measurements of intra-oral air mercury: Estimation of daily dose from dental amalgam. *J. Dent. Res.* 64 1072-5 (1985)

- [81] Berglund, A.: Estimation by a 24-hour study of the daily dose of intra-oral mercury vapor inhaled after release from dental amalgam. *J. Dent. Res.* *69* 1646–51 (1990)
- [82] WHO: Inorganic mercury. Environmental health criteria 118. Weltgesundheitsorganisation, Genf 1991
- [83] Olsson, S.; Bergman, M.: Daily dose calculations from measurements of intraoral mercury vapour. *J. Dent. Res.* *71* 414–23 (1992)
- [84] Skare, I.; Engqvist, A.: Human exposure to mercury and silver released from dental amalgam restorations. *Arch. Environ. Health* *49* 384–94 (1994)
- [85] Eley, B.M.: The future of dental amalgam: A review of the literature. Part 4.: Mercury exposure hazards and risk assessment. *British dental journal* *182* 373–81 (1997)
- [86] Eley, B.M.: The future of dental amalgam: a review of the literature. Part 3: Mercury exposure from amalgam restorations in dental patients. *British dental journal*, *182* 333-8 (1997)
- [87] Simon, M.; Jönk, P.; Wühl-Couturier G.; Halbach, St.: Mercury, Mercury Alloys, and Mercury Compounds, 5.1. Natural Distribution of Mercury, Ullmann`s Encyclopedia of Industrial Chemistry, 6th ed. CD-ROM/DVD-ROM, Wiley-VCH Berlin 2002
- [88] Falbe, J.; Regitz, M.: *Römpp Chemie Lexikon*, G. Thieme, Stuttgart, New York, 1997, 10. Aufl., Bd. 3 S.1954
- [89] Bayer AG, Konzernzentrale Öffentlichkeitsarbeit: *Chemie mit Chlor, Chancen – Risiken – Perspektiven*. Leverkusen, 1995 S.31
- [90] Lit. [56] S.214
- [91] Verordnung über Höchstmengen an Schadstoffen in Lebensmitteln (Schadstoff-Höchstmengenverordnung - SHmV) vom 23. 3. 1988 (BGBl I 422 geändert durch ÄndVO vom 3. 3. 1997 (BGBl I 430)
- [92] Lit. [38] S.106-112

- [93] Sandborgh-Englund, G.; Dahlqvist, R.; Lindelöf, B.; Söderman, E.W; Jonzon, B.; Vesterberg, O.: DMSA administration to patients with alleged mercury poisoning from dental amalgam: A placebo-controlled study. *J. Dent. Res.* 73 620–8 (1994)
- [94] Bratel, J.; Haraldson, T.; Ottosson, J.O.: Potential side effects of dental amalgam restorations: (II) No relation between mercury levels in the body and mental disorders. *Eur. J. Oral. Sci.* 105 244–50 (1997)
- [95] Ahlquist M.; Bengtsson, C.; Lapidus, L.; Bergdahl, I.A.; Schütz, A.: Serum mercury concentration in relation to survival, symptoms, and diseases: Results from the prospective population study of women in Gothenburg, Sweden. *Acta Odontol. Scand.* 57 168–74 (1999)
- [96] Gottwald, B.; Traenckner, I.; Kupfer, J.; Ganß, C.; Schill, W.B.; Gieler, U.: “Amalgamkrankheiten” – Vergiftung, Allergie oder psychische Störung? *Spiegel der Forschung* 16 68–75 (1999)
- [97] Osborne, J.W.; Albino, J.D.: Psychological and medical effects of mercury intake from dental amalgam. *Am. J. Dent.* 12 151–6 (1999)
- [98] Vamnes, J.S.; Eide, R.; Isrenn, R.; Höl, P.J.; Gjerdet, N.R.: Diagnostic value of a chelating agent in patients with symptoms allegedly caused by amalgam fillings. *J. Dent. Res.* 79 868–74 (2000)
- [99] http://www.bayern.de/lfu/umwberat/data/archiv/amalgam_1998.htm
- [100] Hörath, H.: *Gefährliche Stoffe und Zubereitungen*, 4. Aufl. Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft mbH Stuttgart 1995 S.23-26
- [101] Halbach, S.; Hickel, R.; Meiners, H.; Ott, K.; Reichl, F.X.; Schiele, R.; Schmalz, G.; Staehle, H.J.: *Amalgam im Spiegel kritischer Auseinandersetzungen*. IDZ Band 20, Deutscher Ärzte-Verlag, Köln 1999
- [102] World Health Organization: *Oral health surveys: Basic methods* 4. Aufl, WHO Library, Genf 1997

- [103] Bundesministerium für Gesundheit, Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte, Bundeszahnärztekammer, Kassenzahnärztliche Bundesvereinigung, Deutsche Gesellschaft für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde, Deutsche Gesellschaft für Zahnerhaltung: Restaurationsmaterialien in der Zahnheilkunde. Konsenspapier, Eigenverlag 1997
- [104] Lit. [56] S.145-196
- [105] Wang, J.; Liu, Z.: Influence of amalgam on the growth of streptococcus mutans: An in vivo study. *Shiyong Kouqiang Yixue Zazhi* 17 502-504 (2001)
- [106] Sarrett, D.C.: Clinical challenges and the relevance of materials testing for posterior composite restorations. *Dental Materials* 21 9-20 (2005).
- [107] Sachdeo, A.; Gray, G.B.; Sulieman, M.A.; Jagger, D.C.: Comparison of wear and clinical performance between amalgam, composite and open sandwich restorations: 2-year results. *European journal of prosthodontics and restorative dentistry*, 12 15-20 (2004)
- [108] Eley, B.M.; The future of dental amalgam: a review of the literature. Part 7: Possible alternative materials to amalgam for the restoration of posterior teeth. *British dental journal* 183 11-4 (1997)
- [109] Wrangsjo, K.; Swartling, C.; Meding, B: Occupational dermatitis in dental personnel: contact dermatitis with special reference to (meth)acrylates in 174 patients. *Contact dermatitis* 45 158-63 (2001)
- [110] Qvist, V.; Laurberg, L.; Poulsen, A.; Teglers, P.Th.: Eight-year study on conventional glass ionomer and amalgam restorations in primary teeth. *Acta Odontologica Scandinavica*, 62 37-45 (2004)
- [111] Grandjean, P.; Guldager, B.; Larsen, I.B.; Jorgensen, P.J.; Holmstrup, P.: Placebo response in environmental disease. Chelation therapy of patients with symptoms attribu-

- ted to amalgam fillings. *Journal of occupational and environmental medicine*, 39 707-14 (1997)
- [112] Lit. [16] S. 37-40
- [113] <http://www.vitaminshop.at/index.html?lang=de&target=d5.html>
- [114] Arbeitsgemeinschaft zur Patienteninformation über Gesundheit und Umwelt e.V.: *In aller Munde Amalgam*, Rodgau 1996 S.6-9
- [115] Schrauzer, G.N. : Selen: natürlicher Schutzstoff bei Quecksilberbelastungen. *Mineraloscop* (G N PHARMA, biosyn Arzneimittel GmbH Fellbach) 1996 7-8
- [116] Buketov, E.A.; Ugorets, M.Z.; Pashinkin, A.S.: *Zh. Neorgan. Khim* 9 526-9 (1964), *Russ. J. Inorg. Chem.* 9 292-4 (1964), *Gmelins Handbuch der Anorganischen Chemie, Quecksilber Teil B - Lieferung 3, System-Nummer 34*, Verlag Chemie GmbH, Weinheim/ Bergstr. 1968 S.1093
- [117] Kosta, L.; Byrne, A.R.; Zelenko, V.: Correlation between selenium and mercury in man following exposure to inorganic mercury. *Nature* 254 238-9 (1975)
- [118] Falbe, J.; Regitz, M.: *Römpp Chemie Lexikon*, G. Thieme, Stuttgart, New York, 1998, 10. Aufl., Bd. 5, S.4044
- [119] Greiling, H.; Gressner, A.M.: *Lehrbuch der Klinischen Chemie und Pathobiochemie*. 3. Aufl. Schattauer Stuttgart New York 1995 S.537
- [120] Broekaert, J.A.C.: Atomic Spectroscopy: 5.5.1. Hydride and Cold Vapor Techniques, *Ullmann`s Encyclopedia of Industrial Chemistry*, 6th ed. CD-ROM/DVD-ROM, Wiley-VCH Berlin 2002
- [121] Lit. [38] S.19-21
- [122] Schütz, A.; Skarping, G.; Skerfving, St. in Herber, R.F.M.; Stoepler, M.: *Trace Element Analysis in Biological Specimens*. Elsevier, Amsterdam u.a. 1994 S.114
- [123] Lit. [38] S.123-131
- [124] Lit. [55] S.89-121

- [125] Bergmann, K.E.; Bergmann, R.L.: Salt fluoridation and general health. *Adv. Dent. Res.* 9 138-43 (1995)
- [126] Sendung vom 27.01.2004 des MDR, <http://www.mdr.de/hier-ab-vier/natuerlich-gesund/1173857.html>
- [127] Burke, F.J.T.: Amalgam to tooth-coloured materials--implications for clinical practice and dental education: governmental restrictions and amalgam-usage survey results. *Journal of dentistry* 32 343-50 (2004)
- [128] Nickolaus, B.: Einen sanften Ausstieg vorbereiten. *Deutsches Ärzteblatt* 92 1-2 (1995)
- [129] LGA (Landesgesundheitsamt Baden-Württemberg) (Hrsg.) Beobachtungsgesundheitsämter. Belastungs- und Wirkungsmonitoring, Stuttgart: Untersuchung 2000/01 – Ergebnisse und Bewertung 2002/1 S.5-43, 131-132
<http://www.landesgesundheitsamt.de/servlet/PB/show/1150559/bericht00-01.pdf#search='Landesgesundheitsamt%20BadenWuerttembergBelastungs%20und%20Wirkungsmonitoring>
Anhang - 2002/1 S.A12-A20
<http://www.landesgesundheitsamt.de/servlet/PB/show/1150560/anhangbericht00-01.pdf#search='Landesgesundheitsamt%20BadenWuerttembergBelastungs%20und%20Wirkungsmonitoring>
- [130] <http://www.kzbv.de/m41.htm?/zahninfo/behand/karies/karies2.htm>
- [131] Roulet, J.-F.: Leben Zahnärzte gefährlich? *Quintessenz* 43 917-8 (1992)
- [132] Persönliche Mitteilung eines Marburger Arztes bei einer Amalgamsanierung
- [133] Marcusson, J.A.: Contact allergies to nickel sulfate, gold sodium thiosulfate and palladium chloride in patients claiming side-effects from dental alloy components. *Contact dermatitis* 34 320-3 (1996)
- [134] Hansen, P.A.; West, L.A.: Allergic reaction following insertion of a Pd-Cu-Au fixed partial denture: a clinical report. *Journal of prosthodontics* 6 144-8 (1997)

- [135] Vamnes, J.S.; Morken, T.; Helland, S.; Gjerdet, N.R.: Dental gold alloys and contact hypersensitivity. *Contact dermatitis* 42 128-33 (2000)
- [136] Ahlgren, C.; Ahnlide, I.; Bjorkner, B.; Bruze, M.; Liedholm, R.; Moller, H.; Nilner, K.: Contact allergy to gold is correlated to dental gold. *Swed. Acta Dermato-Venereologica* 82 41-4 (2002)
- [137] Ahnlide, I.; Ahlgren, C.; Bjoerkner, B.; Bruze, M.; Lundh, Th.; Moeller, H.; Nilner, K.; Schuetz, A.: Gold concentration in blood in relation to the number of gold restorations and contact allergy to gold. *Swed. Acta Odontologica Scandinavica* 60 301-5 (2002)
- [138] Moller, H.: Dental gold alloys and contact allergy. *Contact dermatitis* 47 63-6 (2002)
- [139] Mallo, P.L.; Diaz, D.C.: Intraoral contact allergy to materials used in dental practice. A critical review. *Medicina oral* 8 334-47 (2003)
- [140] Eisler, R.: Mammalian sensitivity to elemental gold (Au degrees). *USA Biological trace element research* 100 1-18 (2004)
- [141] Aberer, W.; Holub, H.; Strohal, R.; Slavicek, R.: Palladium in dental alloys--the dermatologists' responsibility to warn?. *Contact dermatitis* 28 163-5 (1993)
- [142] Koch, P.; Baum, H.P.: Contact stomatitis due to palladium and platinum in dental alloys. *Contact dermatitis* 34 253-7 (1996)
- [143] Wataha, J.C.; Hanks, C.T.: Biological effects of palladium and risk of using palladium in dental casting alloys. *Journal of Oral Rehabilitation* 23 309-20 (1996)
- [144] Mizoguchi, S.; Setoyama, M.; Kanzaki, T.: Linear lichen planus in the region of the mandibular nerve caused by an allergy to palladium in dental metals. *Dermatology (Basel, Switzerland)* 196 268-70 (1998)
- [145] Tschernitschek, H.; Borchers, L.; Geurtsen, W.: Palladium – Geschichte eines ungeliebten Metalls. *Deutsche Zahnärztliche Zeitschrift* 56 147-53 (2001)

- [146] Kielhorn, J.; Melber, Ch.; Keller, D.; Mangelsdorf, I.: Palladium - a review of exposure and effects to human health. *International Journal of Hygiene and Environmental Health* 205 417-32 (2002)